LA PRÁCTICA COLOMBÓFILA Y EL ÉXITO

Autor - Frans Ponsar – Bélgica – 1976
Traducción del francés – Nestor Diego

PREFACIO

Queridos lectores, si he intentado resumir y reunir para vosotros, ciertas teorías practicas bajo la forma de consejos que recibí de viejos maestros de la colombofilia belga, y que he seguido durante veinticinco años consecutivos, y que presento en este libro bajo la forma de un curso o conferencia, en términos simples al alcance de todos; es porque estimo que en su conjunto, el deporte colombófilo, afecta a una masa de trabajadores manuales, que la mayor parte del tiempo, son reacios a la lectura de obras llenas de datos técnicos complicados.

Si por tanto, siguiera las huellas de eminentes escritores colombófilos, que escriben bajo la forma de prosa académica, e incluso romántica; estilos que repruebo para tales informaciones, estoy persuadido de que no obtendría el fin perseguido, es decir, permitir la divulgación de las ideas que me propongo exponeros, porque han superado las pruebas. Es la razón por la que me alejo de las publicaciones muy técnicas.

Lo que me voy a esforzar en haceros comprender en estos diferentes capítulos, me ha sido confiado por maestros durante encuentros... intercambio de opiniones... y de discusiones, algunas ciertamente fueron apasionadas! Es gracias a estos contactos, que me he formado en la materia, y espero que a la vez, pueda ayudar a los aficionados deseosos de triunfar!

Es en efecto, gracias a Oscar Blaimont de Couillet, quien fue entre las dos guerras uno de los jugadores mas reputados y regulares de los concursos de la Entente belga, además de un amigo intimo, y que fue mi maestro consejero, y el gran mecenas, en cuya casa pude adquirir las celebres cepas, que me han permitido constituir un cultivo personal, cuyos productos me han hecho ganar en las pruebas de 'fondo', resultados prestigiosos y envidiables, que están en torno al 70% de premios en relación con el numero de palomas encestadas!

Tengo el honor de citar los nombres de estas personalidades: O. Blaimont, A. Bricoux, C. Demil, A. Caramin, G. Bernard, P. Pirmez, sin olvidar a Chermanne, Cornet, Decoux, Henocq, etc.

Cuando me refiera a datos zootecnicos, es con la finalidad de demostrar que la teoría debe estar ligada a la practica, porque sin esta combinación, ningún éxito reposaría sobre la solidez.

Los consejos que me voy a esforzar en divulgar, han pasado sus pruebas, y no son ciertamente ignorados por las vedettes actuales del deporte. Si hasta ahora, se han olvidado de publicarlos, puede ser para mantener a la masa en la ignorancia, lo que es a veces rentable para algunos. Por otra parte, hay que reconocer que existen muy bellas obras, pero que tienen igualmente un fin comercial reconocido.

Pido a mis lectores que me excusen por tan largo prefacio, pero es la ocasión de hacer conocer la finalidad de mi libro, y de poner muchas cosas en su sitio.

Me disculpo igualmente por recordar dos viejas anécdotas, la primera que me 'inyectó el virus colombófilo', y la segunda es una historia vivida que demuestra la simpatía que todo el mundo manifiesta por nuestras corajudas volátiles, y que viene muy bien a cuento pues este año, la Walonia colombófila ha cerrado el año con el brillante jubileo (cincuentenario) de

nuestro gran organizador Albert Stoclet!

La primera anécdota es esta: hace medio siglo, yo tenia una decena de años, y me interesaba ya por las palomas debido al hecho de que vivía en Lessines, donde en ese tiempo ya existían palomares en casi todas las casas, siendo este deporte la distracción favorita del domingo. Pasaba mis vacaciones escolares en Gesves, en la provincia de Namur, en casa de mi tío el veterinario H. Balot, donde ejercía las funciones de 'limpiador y cuidador', y ocasionalmente de 'soltador', porque, cuando el tiempo lo permitía, montaba la bicicleta y cargaba una cesta en la que metía de 10 a 15 palomas según el caso, que iba a soltar a distancias que variaban de 5 a 15 kilómetros. Debo decir que experimentaba una verdadera satisfacción, cuando tenia el placer de asistir al regreso de las palomas que volvían de las etapas lejanas como Angouleme, Dax, Miranda, etc. Que bellos recuerdos vuelven a la memoria cuando se repasan estos recuerdos lejanos! Y esta es en verdad la razón por la que siempre me he interesado por las etapas de larga distancia!

La segunda anécdota a la que he hecho alusión, es ésta: la voy a contar para que la podáis saborear, porque fue vivida en 1933; cumplía mi servicio militar en el segundo regimiento de cazadores en Charleroi, y por azar fui destinado a la compañía del sargento Albert Stoclet... y he aquí que el ultimo domingo de junio, formaba parte del pelotón de guardia que mandaba el compañero Albert; todo se desarrollaba normalmente, cuando un telefonazo anunció a Albert, que el papa Stoclet acababa de comprobar muy pronto tres palomas encestadas para el Barcelona, y que probablemente había ganado el primer premio nacional! Enseguida, Albert invita a todo el grupo de guardia a ir a tomar una jarra de cerveza en la cantina para celebrar la hazaña... los fusiles fueron consignados en el armario de armas, y todo el mundo tomo dirección hacia la cantina; este acto de abandono del puesto constituía una falta grave! Comprendéis bien que nadie se contenta con una sola jarra, y tras una hora de celebración, bruscamente el oficial de guardia hizo irrupción en la cantina, saltando como un león furioso, nos amenaza a todos de fuertes sanciones disciplinarias... como: calabozo, consejo de guerra, etc, le explicamos nuestra presencia en la cantina, el bravo oficial no comprendía nada de las historias de palomas, hasta el momento en el que Albert, con su diplomacia habitual terminó por hacerle 'comprender', y es así que a su vez, nuestro bravo oficial se toma igualmente su jarra, con la condición de que prometamos volver inmediatamente a nuestro puesto (las penas estaban perdonadas!), tan pronto vaciamos nuestras jarras, seguimos al oficial con la finalidad de volver al puesto de servicio; pero, el calor del sol, asociado al calor provocado por la cerveza, hizo que todos sin darnos cuenta, nos pasamos el cuerpo de guardia, atravesamos la plaza de maniobras que conducía a las calles: Nueva, Regencia, etc, y como numerosas cafeterías estaban abiertas, nos tomamos una ronda de cervezas por la amistad... no cesando de cantar: Barcelona! De hecho, se nos tomaba por una banda de locos... y en un momento dado, oí a un consumidor sentado hacer esta reflexión: Desde cuando los españoles hacen su servicio militar en los cazadores!!! La ronda se termina al atardecer, y cuando regresamos al cuartel Tresignies en compañía de nuestro oficial, pudimos dar el comunicado siguiente: 'todos los hombres han vuelto con la misión cumplida!'

Y, es por esto que cada enceste para Barcelona, desde Fleurus, nos hace rememorar este suceso de armas! Y deseo que con el amigo Albert, nos podamos todavía durante muchos años, beber una jarra de cerveza por nuestros cuarenta años atrás!

Volviendo al presente, a las cosas serias, os diré que mis consejos se dirigen a todos los aficionados: ya jueguen la velocidad, el semifondo, o el fondo; porque para estas tres especialidades, los principios de base son generales.

Corresponde a cada uno elegir su juego favorito según sus preferencias, y según sus posibilidades!

Deseo que mis lectores, saquen el máximo beneficio de los datos que voy a intentar exponer, con simplicidad y de forma comprensible. Es el único deseo que formulo!

CAPITULO 2

LA SELECCIÓN EN GENERAL

Considero útil consagrar este capitulo primordial al principio de mi obra, porque, en efecto, estimo que la selección es la clave del éxito, tanto en el reino animal como en el vegetal.

Diversas especies de animales y vegetales han desaparecido completamente, o están en vías de desaparición por falta de selección: los ejemplos que se pueden citar serian múltiples en las diferentes especies.

Nos limitaremos a estudiar solamente el reino animal, y mis esfuerzos pretenden haceros comprender lo que nos interesa particularmente, nuestras palomas viajeras.

Para empezar, es indispensable que retengamos los principios básicos siguientes:

(1) La selección es inherente a todo cultivo propiamente dicho.

(2) La selección tiende a asegurar el futuro de la colonia.

(3) En general, la ignorancia de la masa colombófila en esta materia, tiende a creer que un sujeto perfecto, no tiene más valor que un sujeto ordinario al que le faltan ciertos atributos del primero. Estos aficionados invocan a la mala suerte cuando no triunfan.

(4) Un sujeto que conviene perfectamente para la cría no es estimado nunca por su valor real.

(5) Para permitirse seleccionar palomas, hace falta poseer una experiencia suficiente.

(6) No hay que tener en cuenta los resultados conseguidos en las exposiciones, porque los resultados están a menudo en función de la competencia, o incompetencia de los jueces, de la salud de las aves en el momento en el que son expuestas, de la alimentación que se les sirve, etc...

Está comprobado que si se saltan los principios elementales de la selección de los individuos, incluso una cepa de valor sufre un fracaso más o menos rápido.

Hay que tener en cuenta igualmente los datos siguientes:

(1) Una paloma de tipo muy reducido, no puede crear una cepa de valor.

(2) La paloma de tipo muy pesado, o gorda presenta los mismos inconvenientes.

(3) Es la paloma de tamaño medio la que debe retener nuestra preferencia, es con dicho tipo que podréis formar una cepa harmoniosa y deportiva.

(4) El macho debe mostrar el tipo de su sexo, como la hembra mostrará el suyo.

Señalamos, no obstante, que es posible llegar a seleccionar por diversas vías:

(1) Procediendo por el método consanguineo.

(2) Seleccionado sin el método consanguineo.

Hablaremos y estudiaremos estos dos métodos en otro capitulo. En lo que concierne a la salud, esta debe ser reluciente: O. Blaimont me dice un día al respecto: 'Metete bien en la cabeza, que no se consigue nada curando!'

He ahí bien definidos los principios que hay que respetar para triunfar en velocidad, semi-fondo, y en fondo.

Entremos ahora en el detalle del capitulo consagrado a la selección: 'La selección es el mejoramiento constante de los sujetos que se cría, se basa sobre principios perfectamente determinados, que cumple con los datos técnicos fundamentales, para intentar aproximarse lo mas posible al tipo buscado'.

Es mediante un trabajo perseverante que se puede mejorar una cepa. Crear un tipo bien determinado, representa siempre un trabajo de largo aliento, que demanda muchos cálculos y conocimientos especiales.

La corrección de un tipo representa igualmente un trabajo científico de larga duración, y es a menudo el fruto de toda una vida de trabajo incesante.

En el transcurso de las conversaciones, siempre he afirmado: 'Que un buen seleccionador se vuelve un buen jugador, y que para permanecer buen jugador, hace falta ser un buen seleccionador!'

No se debería jamás permitir a una paloma mediocre procrear, por el motivo que sea: porque, se arriesga destruir muy rápidamente, lo que demanda años de construcción.

Una elección bien ordenada, debuta con la crianza de pichones, y a partir de esta fase, hay que retener los puntos siguientes:

(1) Cuando un colombófilo advertido procede al anillado de los jóvenes, se puede dar cuenta de la evolución que va a tomar la tanda criada, examinado, la cabeza de los nuevos nacidos, el emplazamiento de los ojos, el color del pico, el color de las patas, la largura de las uñas, el tinte del plumaje cobertor, etc, todos signos distintivos a comparar con el de sus padres.

(2) En efecto, es posible detectar los sujetos cuyos caracteres y signos no responden a los de sus padres, o de los ancestros de los que se desea hacer un cultivo similar. Los casos inversos pueden igualmente detectarse, y se puede ver aparecer ciertos caracteres buscados.

Es con conocimiento de causa, que se permite actuar, pero, es aconsejable proceder con prudencia, si no se es un maestro en la materia.

Hacia la edad de quince días, los jóvenes de nido, deben dejar aparecer una sensación de peso... se enderezan en el nidal al aproximar la mano, emiten un ruido de chasquido, se erizan todo, y a menudo, son los jóvenes machos los que se descubren así.

Cuando los jóvenes llevan destetados algunos días, deben mostrarse bien cerrados; de entrada, hay que eliminar a los desviados, los enclenques, y todos aquellos que no responden al tipo buscado, o que dejan aparecer defectos aparentes.

CAPITULO 3

LA CONSANGUINIDAD

Mi intención no está basada en la necesidad de hacer adoptar el sistema de selección que utiliza el método consanguineo. Si expongo las grandes lineas, es porque la ciencia admite también aquel que consiste en seleccionar por un método opuesto, es decir, no consanguineo.

Dejo a cada uno la libre elección de intentarlo a su manera, porque, en todo momento he defendido los principios de la libertad absoluta en toda materia permitida, porque, hay que

reconocer que incluso los hombres de ciencia se contradicen en el tema de los dos métodos que acabo de citar. Por mi parte, me esforzaré para haceros comprender las enseñanzas que la práctica me autoriza a publicar, en función de los resultados obtenidos en materia de selección.

Por consanguinidad, se entiende el acoplamiento de sujetos emparentados, de los que se intenta sacar descendientes durante muchos años. Es con la unión entre los miembros de una misma familia que vamos a estudiar las ventajas e inconvenientes de la practica consanguinea, y nos referimos a especies diversas.

En efecto, durante una larga carrera profesional, consagrada a la cría de caballos, he conocido problemas muy numerosos cuando me he dedicado a la practica de la consanguinidad, y no vacilo al escribir que jamás he sacado nada de valor procedente de acoplamientos consanguineos próximos: Los defectos que existen en los padres, están acentuados en sus descendientes, y he observado en estos productos consanguineos, una falta de rusticidad, y de inteligencia! Ahora bien, si estos defectos aparecen en un cultivo colombófilo, el resultado se salda rápidamente con una catástrofe!

Ciertos colombófilos afirman que jamas han trabajado mas que con la consanguinidad, y sin introducir ningún extranjero en su cría! A esto yo respondo:

(1) Que en toda regla hay excepciones.

(2) Que a menudo estas gentes hablan por ambición personal, a fin de ser considerados como poseedores de una raza infalible.

(3) Muy a menudo, he tenido la ocasión de asistir con los grandes tenores de nuestro deporte a discusiones muy animadas sobre el tema de intercambios de palomas proyectados; es la prueba de que un buen numero de ellos no practican la selección consanguinea.

Con el fin de apoyar mejor mi tesis en este tema, os pido que echéis una mirada hacia atrás, y consideréis lo que ha pasado en la raza humana en el transcurso de los últimos siglos, en lo que toca a los acoplamientos consanguineos controlados por la historia misma, y me ceñiré solamente a algunos casos precisos, que no obstante son reconocidos por todos.

Los reyes de Gabón, África, que se casaban con sus hijas, y las reinas con sus hijos ¿Que perdura de estas uniones?

Los reyes de Egipto que se casaban con sus hermanas ¿Que perdura de esta dinastía?

Atila, rey de los 'hunos', se caso con su hermana Esca ¿Todos sus descendientes no desaparecieron en la nada?

En los Malgaches, los hijos se casan con sus hermanas ¿Que queda de todo eso?

Podría continuar la serie de fracasos en la materia, pero, estos ejemplos bastan ampliamente para demostrar las desechos que resultan, y además, no pretendo dar un curso de sociología histórica!

Sobre otras especies de animales y vegetales, todos mis enunciados son fáciles de controlar.

Si los partidarios de la consanguinidad a toda costa, invocan la reproducción de diversos animales que ocurre en el estado salvaje, e incluso en un medio determinado, estos partidarios, se quedarían estupefactos, si tuvieran la posibilidad de establecer el porcentaje de desechos debidos a los métodos consanguineos que resulta de su aplicación a los animales que viven en libertad en estado salvaje, y que no son controlables!

Considerando todo esto, es posible afirmar:

(1) Que es posible determinar que ciertas alianzas consanguineas han creado palomas de

valor, pero no en general, y que los casos de éxito de este método son raros, y ciertamente debidos a los conocimientos especiales de algunos colombicultores.

(2) Por otra parte, las alianzas no consanguineas, practicadas con cepas diferentes del mismo tipo, la mayoría de las veces, dan sujetos de gran valor.

No oculto mi opinión con respecto a los dos métodos expuestos, opto por el no consanguineo, porque estimo que es este ultimo el que deja menos desechos, y porque gracias a la importación de sangre nueva, se puede revitalizar cepas que una larga practica consanguinea ha debilitado y desgastado. Bien seguro, se podría discutir largamente estas tesis diferentes, y compararlas con teorías complicadas que determinan las leyes de Mendel.

Para volver a la materia del capitulo, me parece muy útil y necesario, que un buen numero de aficionados, se debería familiarizar con términos muy a menudo mal interpretados, y que son los siguientes:

¿Que es una familia zootenica? Es el conjunto de descendientes de palomas que por sus resultados, han brillado, y han dejado en sus descendientes directos, cualidades brillantes. Estas cualidades constituyen, lo que se llama: 'la nobleza de la linea'.

¿Que es una familia zoológica? Representa el conjunto de sujetos de una colonia que no transmite a su descendencia todas las cualidades buscadas.

¿Cual es el reproductor de la cepa? Es el que transmite la cualidades del padre, de la madre, del abuelo, de la abuela.

¿Que es el atavismo? Es una herencia de raza que aparece de vez en cuando. En el espíritu de numerosos aficionados, el atavismo es una desviación familiar, o mejor, un cambio en la evolución seguida por la familia. Para estos aficionados, esto representa un fallo. No se trata de ningún modo de esta concepción, muy al contrario, el atavismo es un retorno a caracteres lejanos bien determinados, por ejemplo, en las palomas Grooters, el retorno de manchas blancas, cuando existían en los ancestros, es como un certificado de origen que atestigua la cepa primitiva; mientras que aficionados no instruidos, relacionan esta reaparición de signos distintivos, con la degeneración, o con el albinismo! A menudo estas reapariciones repentinas son deseadas por los conocedores advertidos y calculadores.

CAPITULO 4

COMO VOLVER A LA FUENTE SIN PRACTICAR LA CONSANGUINIDAD

Los machos como las hembras bien conformadas, llevan en ellos ramas fuera de las cuales es posible hacer salir sujetos de calidad, sin tener que recurrir a la práctica consanguinea. Siempre he sido adversario del método que consiste en prohibir reproducir a un sujeto poco brillante en los viajes, viendo que procede de una cepa de valor y además, esta bien conformado. Por mi parte, un sujeto 'regular' es muy superior a un sujeto 'excepción', que un día realiza una hazaña. Esta paloma, no es mas que un espontaneo, con el que nunca se podrá contar!

La cría caballar que fue la principal ocupación de mi vida profesional, me ha permitido sostener las mismas conclusiones en el plano de la colombicultura; esto significa, que estas dos crías totalmente diferentes desde el punto de vista de las especies, están no obstante regidas y sometidas a las mismas leyes, lo que significa en términos claros: 'Que la regularidad de toda cría, ha precedido siempre el nacimiento de grandes cracks!. Aquí me abstengo de

citar ningún nombre de raza o criador, para no alabar, ni despreciar a nadie.

Mi obra está basada sobre el principio de la enseñanza, y no esta destinada a servir a ninguna propaganda.

Corresponde por tanto, al colombófilo hábil detectar, u observar los caracteres propios de una cepa. Ese es todo el problema!

En el mismo orden de ideas, estudiemos un poco la 'dependencia' del cambio de medio ambiente.

Ciertamente, el cambio de medio no beneficia cada vez que es aplicado, pero en muchos casos, se presenta como un beneficio directo para el cultivo. No obstante, este beneficio esta ligado a ciertas consideraciones:

(1) Una colonia muy explotada por las ventas, o por los viajes, esta pronto o tarde avocada a la decadencia.

(2) Hay que criar con sujetos no desgastados por los viajes, ni por comidas enervantes.

(3) Hay que criar con palomas de edad relativamente joven, de la cepa, en perfecta salud, y alimentadas racionalmente en locales higienicamente sanos. Es evidente que un viejo crack, debe ser puesto en la reproducción, y puede incluso en tal caso, constituir la base del material de cría.

(4) En toda cuestión el abuso se salda siempre con el desastre.

En Inglaterra, el abuso del caballo pura sangre, ha tenido una repercusión desastrosa sobre su esqueleto. Sobre la osamenta, y en general, sobre la calidad del caballo. Este desastre no se debe mas que a un desequilibrio alimenticio, en la mala proporción entre el calcio y el fósforo. Este desequilibrio esta motivado por los criadores que rechazan producir caballos con huesos grandes!

Por contra, los americanos, en todo momento han respetado este equilibrio, y han llegado así a superar a los caballos ingleses, que al principio, eran superiores a los suyos. Esto nos permite concluir, que el cultivo del pura sangre ingles debe estar ligado al 'equilibrio', es decir, la mala relación calcio/fósforo, ha destruido un largo trabajo de selección!

En otros términos, viene a decir, que en toda cosa, hay que respetar el justo medio. Resumo todavía estos términos con otra expresión: 'Partir de sujetos en la media en todos los aspectos, y no seleccionar mas que a los sujetos regulares!

En consecuencia, no se recomienda unir a las extra rápidas entre ellas, lo que calificaría de cultivo abusivo! Todos los colombófilos deben convencerse de estos principios.

Las cepas de velocidad y de semifondo: Esas palomas tienen igualmente necesidad de grandes y preciosas cualidades, y los aficionados advertidos, saben muy bien que estas son no obstante diferentes a las exigidas a las palomas de largas distancias.

Las cepas de fondo: En este terreno, hay desacuerdo entre el caballo de fondo y la paloma de fondo, debido al hecho de que para el caballo, las carreras de fondo se disputan sobre una distancia de 5 a 6 kms, mientras que para la paloma de fondo, la distancia mínima debuta en 600 kms, y alcanza en ciertos concursos los 1000 kms.

CAPITULO 5

LA TALLA IDEAL O EL TIPO

Voy a intentar hablar de la forma mas simple posible del tipo buscado por el buen aficionado.

No hay que olvidar que el tipo tiene una influencia marcada sobre el comportamiento deportivo de la paloma de viaje.

Todo el mundo esta de acuerdo en reconocer, que los constructores de aviones, y de buques, se afanan en construir maquinas con lineas y modelos técnicos, que tienen por finalidad aumentar la velocidad de crucero, reduciendo al mínimo las energías reclamadas para su funcionamiento. Nos debemos impregnar de estos datos, para seleccionar el tipo de nuestras palomas destinadas a los viajes. Hay que llegar a constituir una cepa, cuyos sujetos tengan forma aerodinámica perfecta, es decir, limitadas en el peso, y que puedan surcar el aire oponiendo la menor resistencia. Ciertamente, existen palomas pesadas y muy bajas que se clasifican con regularidad, e incluso en cabeza; a esto respondo, que a todas las reglas corresponden excepciones, y que hay que atenerse al caso general! De hecho, si evoco una regla general, y si se comparan dos palomas inversamente formadas: una de tipo aerodinámico perfecto, y la otra de tipo poco refinado y mas gruesa, y con las dos poseyendo al mismo grado los caracteres individuales, podéis estar seguros, de que durante una prueba severa, y sobre una distancia bastante larga, la primera concurrente citada, no tendrá ninguna dificultad para vencer a la segunda de construcción mas grosera.

Desde su origen lejano y primitivo, y teniendo en cuenta las diferentes etapas selectivas a que ha sido sometido durante casi un siglo, el tipo actual de paloma que poseemos, ha evolucionado fuertemente en relación a su tipo primitivo de origen persa, de donde fue importado a Europa por comerciantes, o para misiones militares. Esta raza persa es de lejos la mas inteligente de todas las que existían entonces. El tipo actual es una mejora muy neta, gracias a métodos progresivos de selección, y que se debe a los factores siguientes:

(1) A la selección colectiva e individual; esto se explica, por el hecho de que la mayor parte del tiempo, algunos aficionados colombófilos, han intentado buscar un tipo propio, incluso si este tipo no se corresponde con un tipo idealmente definido. Muy a menudo, estos aficionados se inspiran en datos zootecnicos más o menos precisos, y otros se inspiran queriendo imitar a tal o cual campeón muy nombrado!

(2) Con frecuencia, el tipo es patrimonio de tal o cual cepa, y es generalmente difícil de imitar o modificar. Se hacen pruebas repetidas y continuas, es decir, se llega así a adquirir el titulo de colombicultor.

Más arriba, he citado ejemplos de degeneración por la aplicación de la consanguinidad al hablar de la especie humana; si retomo estos casos, es para llamar la atención de los lectores sobre las uniones entre familiares, que se mantienen siempre sobre un tipo primitivo, y por otra parte, algunos caracteres resisten la mayor parte del tiempo a estas uniones, y permanecen desde entonces 'inmutables'; estas uniones no representan ninguna ventaja; nos encontramos ante la confirmación de un derecho adquirido mediante la ley natural, y es al seleccionador, a quien corresponde aportar las modificaciones deseadas.

Todo esto me hace decir, que para mi, personalmente, un practicante de la consanguinidad, no es un seleccionador en el termino real de la palabra, debido al hecho, de que no le es posible aportar los cambios deseados.

Veamos como es posible aportar modificaciones:

(1) Muy a menudo, subestimamos los caracteres hereditarios poco remarcados, porque son infravalorados.

(2) El tipo de todo ser vivo, se modifica de una región a otra, porque, todo ser sufre la función de la naturaleza del sol o del clima bajo el cual vive, y esta igualmente sometido al entorno, y a las prestaciones que le son impuestas.

Después de haber estudiado los puntos desarrollados hasta ahora, se debe concluir, que con frecuencia se encuentran tipos muy variables los unos de los otros. No pretendo hacer adoptar un tipo que responde a mis creencias personales; pero, existe siempre una concepción del tipo, basada sobre principios elementales, que la masa colombófila, harían bien en desear adoptar!

Hemos visto que el tipo puede variar por múltiples razones, y hemos incluso estudiado las variaciones que pueden intervenir por la alimentación igualmente.

Todo esto que vengo de evocar, os debe permitir superar las complicaciones que existen en la materia, y, hay que admitir, que para llegar a forjar un tipo bien determinado, es necesario respetar ciertas teorías, que la practica confirma en todo caso.

No puedo insistir bastante sobre la necesidad de preservar las ideas claras y perfectamente definidas. Bien seguro, las concepciones son personales, y variables según el colombicultor mismo, si se trata de palomas destinadas a los viajes, o a las exposiciones; porque, entre estos dos tipos, existe una diferencia bien definida, como existe una diferencia muy neta, si se trata de palomas de velocidad, de semifondo, y de fondo!

Volvamos de nuevo a los diversos tipos:

La paloma de velocidad: Se encuentran en esta categoría, muy buenas palomas de tipos muy diferentes, debido al hecho de que las cortas distancias, no seleccionan suficientemente la resistencia del ave.

La paloma de semifondo: La homogeneidad del tipo aparece ya en estas palomas.

La paloma de fondo: Es en esta categoría, donde se encuentran los tipos mas uniformes entre ellos, porque, la selección se fija ella misma, gracias a la resistencia del ave, el mordiente, y el poder optimo de orientación. En una colonia de fondistas, casi todos los sujetos se parecen: es lo que se denomina vulgarmente la 'homogeneidad de la raza'. El tipo de la fondista es con frecuencia de corpulencia media, con el pecho poco bajo, con el cuerpo bastante largo, con riñones amplios, con remeras largas, finas y flexibles, con el plumaje abundante, sedoso y rico.

CAPITULO 6

EL COLOR Y LA CALIDAD DEL PLUMAJE

A primera vista, este capitulo puede parecer menos importante, pero, al contrario de lo que se cree, no lo es en absoluto.

En todo cultivo, la uniformidad del plumaje es un indice de selección, que se caracteriza por la distinción y la riqueza.

De todos modos, hay que reconocer, que existen palomas de gran valor, como mediocres, bajo diferentes colores del plumaje. Hay un proverbio que dice: 'No hay pelaje malo sobre

una bestia buena! Es cierto, pero la homogeneidad y la uniformidad del plumaje, representa a pesar de todo una belleza evidente. Con frecuencia, el color y el reflejo del plumaje, os permiten documentar el origen de la cepa o de la raza que cultiváis.

Un colombicultor advertido, se afana en conservar el plumaje original de la cepa que conoce, y muy a menudo eso le permite hacerse una cierta idea sobre el valor de los sujetos criados.

Por otro lado, es humano tener predilección por tal o cual color de plumaje. Personalmente, no soy amante de los barioles... los pintos... los blancos, etc, que no son mas que mezclas imperfectas de los tintes originales. Pienso que es útil respetar cierta estética en cuanto a los colores de base, y que son cuatro: los rodados o empedrados, los rojos, los azules, y los bayos.

Si a la larga, entre esos colores básicos, aparecen manchas blancas, o negras, u otras, esto no significa de ningún modo que hay una degeneración, pues estos signos diferentes son debidos al 'atavismo', del que ya anteriormente hemos hablado, y que es una vuelta a los orígenes lejanos de procedencia.

La calidad del plumaje:

(1) Las grandes remigias serán de calidad: largas, finas, y flexibles...

(2) Las plumas coberteras serán abundantes y sedosas...

Estas dos cualidades, patrimonio con frecuencia de cepas bien fijadas, pueden sufrir modificaciones según la alimentación servida...

CAPITULO 7

LA CONSANGUINIDAD Y EL MENDELISMO

Ya he tratado el tema de la consanguinidad, pero os voy a decir con toda sinceridad, que aquellos que no la practican, tienen a veces una ocasión adicional de instruirse, debido al hecho de que, procediendo a intercambios con otros aficionados, tienen una ventaja preciosa, y en absoluto despreciable, que es la del contacto humano; lo que entre gente seria, es una forma ideal de instruirse, o de documentarse! Es en mi opinión, un aspecto social que permite hacer avanzar el deporte. Es en efecto, muy agradable tener la ocasión de intercambiar puntos de vista sobre lo que va, o lo que no va, y juntos, se encuentra la solución a numerosos problemas, y diría incluso que con mucha frecuencia los éxitos proceden de estos intercambios y relaciones.

¿Que entendemos por Mendelismo? Son teorías desarrolladas por un monje austriaco del ultimo siglo, que estudió de muy cerca, la vida y la reproducción de los seres vivos, profundizando en sus costumbres, y en su evolución; se basa sobre teorías personales. Es hacia 1860, cuando las grandes bases de las razas celebres en colombofilia, fueron fijadas en nuestro país. La calidad de las cepas, es muy rápidamente afinada para constituir el valor potencial que poseemos en la actualidad. Las principales cualidades mejoradas, son llevadas sobre los caracteres internos, y sobre los caracteres exteriores en general. Si observamos una paloma, debemos reconocer que el indicativo del origen, se muestra por el ojo. Por otra parte, muchos grupos estando relacionados, es sobre este punto que la herencia mendeliana, juega un papel diferente según las concepciones particulares; y ahí, la ley de Mendel es precisa. Personalmente, estimo que las cualidades psíquicas tienen la ultima palabra en la

selección; no obstante, hay que admitir, que las cualidades físicas (caracteres exteriores) de ciertas familias, están en vías de desaparición, cuando el mordiente, y el poder de orientación desaparecen.

Esta demostrado que los principios tanto mendelianos, como consanguinistas mendelianos, nos conducen a una raza de corpulencia media, aunque esta tendencia hacia la media, no puede impedir diferencias bien marcadas en la pigmentación, el color del ojo, la forma y grosor de la cabeza, la largura del pico, los parpados, etc, etc, y es así que tras algunos años, y en virtud de las leyes de la selección, y de la multiplicación, y de la multitud de células, se puede encontrar en las colonias celebres, tipos diferentes, aunque estén emparentados entre ellos.

Las leyes de Mendel se pueden resumir como sigue:

(1) Al cruzar dos variedades pertenecientes a la misma especie; una domina a menudo a la otra, y se manifiesta sola en la primera generación.

(2) Los caracteres dominados, marcados en la primera generación, se vuelven recesivos, y pertenecen siempre a la primera generación, pero, aparecen en la segunda generación en un cierto numero de individuos.

(3) El tipo salido de la primera generación, donde solo el carácter dominante se manifiesta, es llamado 'híbrido'.

(4) Cada generación presentando caracteres dominantes, dan en su descendencia: ¼ de recesivos puros, ¼ de dominantes puros, ½ de híbridos con carácter dominante.

(5) Cada generación reconocida híbrida, da en su descendencia los mismos caracteres que los híbridos puros.

Las aplicaciones de las leyes de Mendel en la paloma viajera: En lo que concierne al lado físico (tipo, forma, etc) las leyes de Mendel, se aplican generalmente en la mayoría de los casos. Todo colombófilo advertido, puede cambiar los caracteres físicos según sus concepciones personales; en cuanto a los caracteres 'morales' que no se ven, pero, que son con seguridad los mas interesantes (poder de orientación, mordiente, etc) muy a menudo el colombicultor se encuentra en ese momento delante de la impotencia, y es necesario que tenga en cuenta los caracteres familiares de sus aves, en referencia a sus prestaciones ancestrales.

No obstante, hay que admitir que los caracteres morales no pueden ser disociados de los caracteres físicos; esto significa que hay que respetar íntegramente los caracteres exteriores (musculatura, riqueza del plumaje, etc, en general, todas las cualidades exigidas para un tipo perfecto).

Es solamente respetando estas condiciones, que construiréis sólido, lo que es primordial en no importa que disciplina deportiva!

¿QUE ENTENDEMOS POR HIBRIDO?

Es el producto procedente de dos razas o especies diferentes: esto existe en el mundo vegetal como en el mundo animal. Es el resultado de un cruzamiento entre razas o especies diferentes.

No obstante, hay que distinguir los híbridos según el caso:

(1) Los híbridos naturales: provienen de razas diferentes, y sus productos se pueden reproducir (por ejemplo, un blanco y un negro).

(2) Los híbridos del mestizaje: provienen de especies diferente y no se pueden reproducir

(por ejemplo, el cruce del burro con la yegua, da la mula, el cruce del caballo y del asno da el burdégano (ni el mulo ni el burdégano se pueden reproducir).

Los híbridos se dividen en dos grupos:

(1) Los que tras la primer generación dan una progenie constante: Son los híbridos no mendelianos.

(2) Los que a partir de la segunda generación se distinguen por los tipos diferentes: Son los híbridos mendelianos.

Las uniones entre gametos (machos y hembras) son en general debidas al azar: por esto, la misma pareja de palomas no produce necesariamente productos 'ultra semejantes' (los caracteres externos e internos, producen caracteres diferentes, cuando proceden de la misma pareja).

CARACTERES DOMINANTES Y DOMINADOS

Si un carácter domina a otro hasta el punto de anularlo completamente, el carácter se llama: 'dominante'. Por el contrario, el carácter anulado se llama: 'dominado'.

A veces, hay fusión de caracteres, y el resultado es que ninguno domina al otro: Estos caracteres son entonces llamados: 'mixtos'.

Todos estos datos pueden ser fácilmente controlados, por el color del plumaje, la coloración de los ojos, el color del pico y de las uñas, el tipo y la forma del ave, etc.

Se ha demostrado que se pueden obtener los caracteres siguientes: (1) Dominantes, (2) Dominados, (3) Mixtos.

Estos diferentes caracteres se obtienen a condición de que no se limite el numero de sujetos criados por una misma pareja.

CONCLUSIONES

(1) Una pareja de palomas, en la que cada miembro ha sido elegido minuciosamente, puede dar: Buenas, medianas, malas, según que los caracteres sean dominados o mixtos.

(2) Un colombicultor advertido, no se desilusiona en caso de falta de éxito, y con frecuencia la paciencia trae un día u otro, la gran satisfacción que se llama 'el éxito'.

CAPITULO 8

LA RAZA Y LA HERENCIA

Cuando se habla de raza, hay que mirar primero las cualidades, y no solamente el nombre.

Se permite dar el nombre de raza, a toda variedad que ha podido dar pruebas de su fuerza deportiva durante un tiempo bastante largo, un periodo de muchos años consecutivos: En ese momento, esta cepa puede ser calificada de 'noble', de 'raza', y cualquiera que sea su linea de procedencia.

Por mi parte, el nombre de la raza, no tiene ningún valor, ni por su herencia, ni por su renombre, si no ha podido probar su valor deportivo.

Una raza, me puede dejar completamente indiferente, si ha perdido las cualidades que antaño la hacían celebre, incluso si ha conservado su tipo original!

¿Cuales son los signos que permiten determinar los indicios de los orígenes?:

(1) El tinte del plumaje primitivo que la caracterizaba a la partida.

(2) La forma del cuerpo, de la cabeza, la largura del cuello, de los dedos de la pata y de la pata misma. Estos son los elementos susceptibles de reconocer los caracteres de una cepa o raza determinada.

(3) La forma de los ojos, y el tinte del iris, os permiten igualmente guiaros, y reconocer un origen.

(4) El ojo blanco, marca una corriente de sangre de Amberes.

(5) El ojo marrón y el ojo rojo del gallo, proceden de orígenes de Lieja.

Según la predominancia de uno de estos factores, se puede al examinar una colonia, orientarse hacia la procedencia de la cepa.

ALGUNOS PRINCIPIOS DE LA HERENCIA

Es la facultad que poseen los seres vivos de transmitir sus caracteres a sus descendientes, sus caracteres individuales, en todo o en parte. La herencia, es el parecido de los productos, con respecto de sus ancestros directos o lejanos.

Con frecuencia, los descendientes tienen a la vez los caracteres de su padre y de su madre: Es la herencia bilateral.

Sucede no obstante, que un producto directo no se parece exteriormente a sus padres, esto es debido al hecho de que los caracteres hereditarios existen en numerosas formas no exteriorizadas contenidas en los óvulos y en los espermatozoides.

Los caracteres transmitidos y remarcados, son llamados: 'visibles'. Los caracteres invisibles y ocultos, son llamados: 'latentes'.

En realidad, hay que atenerse solamente a los caracteres visibles; pero, no se pueden ignorar, y hay que tener en cuenta los que no son transmitidos exteriormente, y que tienen una importancia capital, como el instinto de orientación, la salud, el mordiente, etc.

Todo esto explica otra vez, las grandes variaciones de valor existente en los sujetos procedentes de los mismos padres.

Es la segunda vez, que en este libro, insisto sobre este punto; tan importante es, y merece ser estudiado a fondo, porque, gran numero de aficionados abandona el deporte cuando el éxito inicial no aparece inmediatamente; mientras que una perseverancia bien calculada podría un día u otro aportar la gran satisfacción deseada, que es el verdadero éxito.

CAPITULO 9

EL ATAVISMO Y LA VARIABILIDAD

Cuando un producto muestra un carácter exterior de procedencia lejana con respecto a los descendientes; ese carácter es calificado de: 'atavismo'. En realidad, la hija recuerda a su padre, y el hijo a su madre. Esto existe en todas las razas y especies animales.

En ciertos casos particulares, el producto no se parece ni al padre, ni a la madre, pero puede tener semejanzas con un ancestro lejano: Este fenómeno es el del atavismo, que es muy corriente en colombicultura, y que impide a la herencia propiamente dicha jugar su papel. La aparición del fenómeno atávico puede ser útil, cuando los productos no han respondido a

las esperanzas colocadas en el cultivo, y donde los caracteres ancestrales aparecen de golpe, gracias a este fenómeno aparente. De todos modos, no hay que alegrarse ante toda aparición atávica, porque, si uno desea ser sincero, la mayoría de zootecnicos están de acuerdo en afirmar que el atavismo no es en realidad mas que la herencia mendeliana! Es decir, que estos fenómenos, son fenómenos consanguineos, de los cuales, por mi parte, me alejo tanto como es posible en mi cultivo colombófilo, y no vacilo en calificar estos diversos fenómenos atávicos de: 'herencia regresiva'.

En varias ocasiones anteriores, he tenido la ocasión de señalar mi oposición a las leyes del método consanguineo, y si desarrollo ideas personales, no pretendo de ningún modo imponerlas; creo útil hablar en el interés general, y después de constataciones registradas por mi mismo, y con el espíritu de ser constructivo!

¿QUE SENTIDO HAY QUE DAR A LA VARIABILIDAD?

Sobre este punto igualmente, los zootecnicos son unánimes en afirmar que las leyes fundamentales regulan la producción de todo ser vivo, a saber:

(1) Que la repetición de caracteres específicos esta comprobada.

(2) Que la diversidad de los caracteres secundarios, hacen que los sujetos de una misma variedad, no se parezcan todos: Se trata del plumaje, de la forma del cuerpo, de la talla, etc, y principalmente de los caracteres morales.

Analizando esto que precede, es cierto que esto plantea un problema practico: Lo que viene a decir, que cuando una cepa parece bien determinada, y ha efectuado sus pruebas, hay que evitar modificar el tipo; pero, otra vez aquí, seamos bastante conscientes para reconocer que los caracteres morales también son tan importantes como los caracteres corporales. En varias ocasiones, ya he insistido sobre este punto importante: Permítame esta repetición; porque, es a fuerza de repetir esta teoría, que intento hacer comprender todo el interés que reviste este problema!

De todas formas, os debéis convencer de que una buena viajera, pero a la que le faltan cualidades exteriores, no puede en ningún caso, ser retenida para la reproducción; por la buena razón de que, esta paloma podría reproducir cualidades exteriores que no ha exteriorizado, mientras que las posee, puede ser, en sus gametos: y, aquí también, suponemos que esta paloma reproduce sujetos de cualidades exteriores perfectas: Esto seria igualmente una excepción! Tras este estudio analítico, hay que admitir que la selección es un arma excesivamente difícil de manejar, y muy a menudo los aficionados dan vueltas en este terreno, sin constatar un mejoramiento en su cultivo.

En términos de 'variabilidad', hay que entender que se trata efectivamente del acoplamiento de dos sujetos de variedades diferentes, y se llama "exocría'. Mientras que el acople de dos sujetos de la misma variedad, o emparentados, esta unión, es calificada de 'endocría', es decir, de acoplamiento consanguineo.

CAPITULO 10

EL MEDIO Y SU INCIDENCIA

Todas las especies animales que viven en estado salvaje, o en semi libertad, sufren la ley del medio, que es diferente de la de los seres vivos que viven en grupo o solos, pero dirigidos

por la mano del hombre que les da directivas: Estas especies son calificadas de 'domesticas o civilizadas'. Los seres que viven en estado salvaje, y no controlados por el hombre, sufren igualmente la ley del medio, según la zona donde habitan, por la sencilla razón de que: Su casa, el clima bajo el cual viven, y la comida que encuentran habitualmente, son casi constantes.

Las aves que viven así, deben limitarse a las necesidades naturales, y en este caso, es unicamente la ley del medio la que regula sus necesidades siempre uniformes.

Si estudiamos las leyes del medio de los seres domésticos, domesticados y seleccionados; estas leyes son muy diferentes y variadas según las directrices impuestas por el hombre.

Volviendo a las aves que viven en estado salvaje, que habitan la misma zona, se desarrollan con frecuencia por un método llamado 'incesto incontrolable': Lo que les da el parecido, la misma talla, el color uniforme del plumaje, la misma conformación corporal, lo que se llama la forma idéntica del tipo. Es el medio el que las mantiene como tales. Estas aves son a menudo frágiles.

Es fácil de comprender que las especies domesticadas, sufren una ley muy diferente a la de las especies que viven en estado salvaje: Estas leyes están regidas por muchos factores, tales como: El tipo y la exposición de los locales, la presencia del hombre: Estas son las incidencias que transforman de forma total las leyes del medio, y es por estas razones que aparecen las transformaciones radicales, y los caracteres de raza!

En lo que concierne a nuestras palomas viajeras, el medio impregna la selección, ejerciendo su poder sobre la talla, el cambio de los caracteres exteriores y morales.

'El medio puede modificar completamente una raza, en función de los cuidados aportados, de la alimentación, de la higiene, y de la exposición del palomar, etc,... de la forma de jugar...'

Si estudiamos todo esto, podemos concluir: Que el medio obedece en gran parte al colombicultor, y que el azar entra de forma relativa en el éxito. Es evidente, que el medio sufre el clima regional; pero, en un país con la superficie reducida como Bélgica, donde las diferencias de temperatura, no son muy excesivas, la ley del medio no representa mas que una incidencia poco marcada sobre este punto, y no parece tener gran repercusión sobre el plano deportivo! No obstante, la situación privilegiada de ciertos palomares, en relación a la linea de vuelo, es otro aspecto que trataremos en un capitulo posterior. En cuanto a la conclusión a sacar de este capitulo, debemos reconocer que la transformación de las cepas esta en relación constante con las leyes del medio.

CAPITULO 11

EL INSTINTO DE LA ORIENTACIÓN

Este capitulo es de una importancia capital, porque una paloma que no posee este sentido de forma muy desarrollada, no sera nunca una buena viajera. Es evidente, que el cuidador puede contribuir de forma muy interesante en el desarrollo de este sentido.

Si por tanto, este sentido falta, incluso la paloma mas bella no podría hacer nada bueno en los concursos: Es decir, que no puede volver en tiempo útil desde su punto de suelta. Entre mas desarrollado este dicho instinto, mas rápido vuestra viajera podrá recorrer su linea de retorno, y mas rápidamente entrará al palomar.

El instinto de orientación es el primer movimiento que dirige a todo ser vivo en sus desplazamientos, por muy reducidos que sean.

Este instinto se debe encontrar en sobre aviso permanente, y en funcionamiento continuo durante toda la duración del trayecto de vuelta, y el ave que no lo tenga, no sabrá volver a su casa, de hecho, no sabría controlar ninguna de sus facultades. Es en el cerebro de la paloma, donde se concentran todos los mandos.

Toda selección deberá estar basada tanto sobre las cualidades intelectuales como sobre los caracteres exteriores.

La paloma y el loro, son las dos aves que poseen al máximo la masa cerebral más voluminosa. De este hecho, pueden ser consideradas como las aves más inteligentes. En cuanto a la paloma, tiene el sentido de relación muy desarrollado: La vista y la sensibilidad juegan en ella un gran papel en las cualidades requeridas como viajera; es decir, en las carreras. No es solamente por medio de su vista que la paloma dirige su vuelo en la atmósfera; sin embargo, la perfección de este sentido es tan grande, que constituye un elemento precioso durante su camino de retorno. La paloma, tiene el ojo 'hipermetrope' (presbicia); es decir, que ve mejor de lejos que de cerca. Su vista potente la conduce derecha hacia el objeto o el lugar que le sirva de reposo, o hacia su palomar. Si en el transcurso de los viajes, la paloma no reconoce los lugares, por donde ha pasado anteriormente, se arriesga a perderse. Cuando la fatiga o el mal tiempo aparece, toda esperanza de vencer desaparece, y es una prueba de que a los sujetos que les faltan todos los caracteres (exteriores y morales), se pierden mucho más fácilmente, cuando son jóvenes. Volveremos sobre este problema en el capitulo que trata de los viajes.

Las condiciones atmosféricas, juegan un papel considerable en el regreso de la paloma, pues ama el tiempo claro, el sol, y la temperatura estival. Cuando estos tres putos se juntan, la paloma buena se orienta mucho mas fácilmente, gracias a la situación del astro solar; se podría extender ampliamente este problema, si se comparan nuestras palomas con las aves migratorias, las cuales no se pueden dirigir sin ciertos astros! En la paloma, el oído esta muy desarrollado, y el menor ruido, basta para trastornar su sueño. De todos los sentidos, es el del gusto, el que en la paloma esta menos desarrollado: No siente sabor en el paladar, no saborea lo que come: No es guiada en su alimentación mas que por el olor, y es así como elige su comida.

La lluvia disminuye la altitud del vuelo, y reduce la velocidad del vuelo. De acuerdo con la naturaleza de estos elementos, resulta un aumento, o una disminución, de la velocidad de vuelo o de su duración, y también según los diferentes obstáculos que reducen o alargan la distancia recorrida. Las tormentas paralizan la facultad de orientación. El granizo forma una barrera infranqueable.

Es evidente que no se conoce en detalle el principio misterioso en virtud del cual la paloma encuentra su ruta en el espacio, y a este propósito, tengo la firme convicción de que: La potencia hereditaria de ciertas cepas, puede fortificar y determinar el sentimiento de retorno.

Como venimos de constatar, no hay que confundir el retorno de la paloma con las migraciones de las aves, que tienen lugar en épocas bien determinadas, en relación con las estaciones, la temperatura, la abundancia o la desaparición de la comida, que estas aves son empujadas a procurarse ellas mismas, según las estaciones.

La paloma vuelve a su casa que ama, por su compañera, o su progenitura, y también por amor a su dueño. Estos son tres motivos que condicionan su deseo de retornar.

Cuando una paloma es soltada en la etapa, describe algunas vueltas de orientación, en el curso de las cuales, sus sentidos se encuentran en comunicación directa con los elementos atmosféricos, y son estos sentidos los que le indican la dirección que debe tomar para seguir el camino mas directo que le conduce hacia su palomar.

No hay que creer, que la paloma encuentra su ruta por referencias reconocibles a la vista por nosotros, pues, estas referencias, son determinadas por su propio instinto; y actualmente, y a pesar de las numerosas investigaciones emprendidas, y los diversos estudios en este terreno, no ha sido posible todavía precisar como nuestras palomas se orientan, puesto que se orientan también sobre el mar y el océano, como sobre la tierra!

¿En que proporción, los sentidos de la orientación, están sometidos a las leyes de Mendel? Para solucionar este problema, me referiré a los resultados publicados por un amigo que había hecho la experiencia siguiente:

(1) Acopla una paloma viajera que posee un poder de orientación en un grado normal, con otra que lo tiene completamente disminuido, puesto que se trata de una buchona.

(2) Este primer cruzamiento, da jóvenes que muestran un progreso en lo que concierne al grado de su sentido de orientación respecto al buchón, pero inferior al sentido de orientación que posee la viajera.

(3) Los productos del primer cruzamiento, se acoplan entre ellos, y sus descendientes directos están en neta regresión en lo que concierne al sentido de la orientación.

(4) Tras algunas generaciones, a los productos les falta totalmente el instinto de la orientación, y se han vuelto verdaderos buchones!

Esta experiencia demuestra claramente que, si se aplican íntegramente las leyes de Mendel, se pierde con certeza el tiempo, y se encaminara hacia una catástrofe cierta!

En lo que respecta a los caracteres morales, la práctica nos permite clasificar a nuestras viajeras en tres grupos bien distintos, a saber:

(1) Las que triunfan bajo todas las condiciones atmosféricas, y en la mayoría de malas condiciones.

(2) Las que se clasifican cuando la visibilidad es buena, y con tiempo claro.

(3) Las que sin condiciones atmosféricas ideales no se pueden clasificar en orden útil.

Si unimos las palomas de estros tres grupos, según la tabla siguiente, obtendremos en principio, y casi exactamente, los resultados siguientes:

Si 1 es acoplado a 2 = muy buenos = 5 a 6%

Si 2 es acoplado a 3 = regulares = 6 a 10%

Si 3 es acoplado a 1 = malos = 10 a 30%

Ciertamente, estas cifras no son más que teóricas; pero, prueban de forma cierta, que los desechos son en los tres casos, mas elevados que al comienzo.

El numero de desechos aumenta a medida que se introducen sujetos a los que les faltan los caracteres morales.

Encontré estas notas en los documentos que el amigo O. Blaimont tenía escritos en sus ensayos experimentales, y he creído útil publicarlas.

CAPITULO 12

EL MORDIENTE

El mordiente esta en relación directa con el instinto de la orientación, aunque no obstante son dos sentidos diferentes.

En el hombre, el mordiente se presenta bajo la pura forma de la personalidad, y juega un papel preponderante.

En la paloma, esta personalidad esta representada por el espíritu combativo que anima al ave en toda circunstancia, y la empuja a vencer cuando debe regresar a su palomar para encontrar todo eso que le es querido, además, el mordiente se presenta bajo aspectos diferentes y variables de un individuo a otro. La paloma a la que le falta esta cualidad absoluta, no sabría reportar premios de cabeza en las etapas de viajes, y sobre todo de larga distancia. Con frecuencia, esta cualidad pertenece a la familia, o a la cepa.

En general, esta herencia se transmite espontáneamente, pero, es posible que el colombófilo la lleve al máximo, metiendo en juego, ciertos aspectos susceptibles de ser explotados (posición de nido, viudez, etc).

Se puede ya dar cuenta del grado de mordiente de una paloma, observando su comportamiento en el palomar... el ojo del ave es muy a menudo revelador de esta cualidad moral; una paloma que se hacer respetar por sus congéneres, la que defiende su criadero encarnizadamente, etc, son signos de que el sujeto posee un cierto mordiente. No obstante, quiero que sepa, que el mordiente no se crea, pero es posible llevarlo a un grado superior, por los medios que acabo de citar más arriba. La paloma que posee el mordiente al máximo, batirá siempre en la etapas de viajes, al sujeto indolente y ordinario.

El mordiente está en función de la inteligencia, del amor de la paloma por todo lo que le es querido, y el mordiente representa una rara cualidad que no es fácil de definir, y que pertenece a un individuo, a una familia, a una cepa, y a una raza.

El aficionado que puede determinar el grado de mordiente que existe en su colonia, tiene de hecho, una ventaja considerable, con respecto a un aficionado menos aventajado al respecto, y con respecto a los debutantes sobre todo.

El mordiente, y el instinto de orientación, son atributos compuestos: es decir, que deben funcionar a la par; pero, muy difíciles de reconstituir por una formula que se basa sobre influencias dependientes, que en lenguaje mendeliano se llaman 'factores causales' aportados al huevo por los gametos machos y hembras. En el caso de las mutaciones, estos factores mutantes no pueden ser considerados como factores hereditarios, debido al hecho de que la primera mutación proviene de padres que no sabrían aportarla, si no la poseen; mientras que las mutaciones pertenecientes al lado físico, están sometidas y en relación directa con las leyes definidas por Mendel.

Todos los hombres de ciencia, no están de acuerdo sobre ciertos puntos de la herencia, y actualmente, no se ha podido establecer certezas en este terreno; es lo que hace creer a algunos, que la adaptación de un individuo proviene en general del medio en el que vive.

Hay filósofos que pretenden que todas las teorías a las que vengo de hacer alusión, no tienen ninguna relación con las mutaciones que son atribuidas a un simple hecho de azar.

De todo esto, parece claro que las causas de las mutaciones o cambios, son extremadamente difíciles de determinar (mientras que el instinto de orientación y el mordiente son deter-

minantes de caracteres particulares).

Se debe concluir, que en este terreno, la ciencia todavía no ha liberado sus secretos!

Por mi parte, pretendo que la paloma buena esta particularmente bien equilibrada en sus facultades morales, y es cierto que existe una correlación entre el poder de orientación y el mordiente. Estas dos facultades, representan el 'influjo nervioso', que se puede calificar de 'sangre noble'.

Esta tesis definida, se puede resumir así: 'Entre más aumenta la velocidad de vuelo, más grande es llamado a funcionar con precisión el poder de orientación'

Numerosos colombófilos, estiman que el éxito en las etapas de viajes dependen unicamente de la buena salida en el momento de la suelta! Ciertamente este punto no es de ningún modo despreciable, y es cierto que esto juega su papel en la etapas de velocidad; pero ¿que puede representar dos o tres minutos sobre un vuelo que dura de ocho a diez horas?

Es sobre la linea de retorno, que los dos atributos, de una parte el instinto de orientación, y de otra parte el mordiente, se deben equilibrar de forma perfecta, y funcionar a la par. Si este equilibrio es respetado, la paloma emprenderá la linea más directa que va del punto de suelta hacia su palomar, y es donde se sitúa el problema del éxito, que autoriza también, la realización de las proezas de algunos sujetos.

El mordiente representa para la paloma, una llamada moral, que la incita a volver lo más rápidamente a su palomar. El mordiente apoya las fuerzas físicas del ave, a medida que se debilitan sobre la linea de retorno. En cuanto al poder de orientación, existe en buen numero de individuos que experimentan la necesidad de retornar a su casa.

Me permito insistir otra vez en que: 'la correlación entre los dos sentidos debe existir, para acceder al éxito'.

CAPITULO 13

LA INFLUENCIA DEL VIENTO Y LAS SITUACIONES PRIVILEGIADAS

La influencia del viento juega un papel preponderante en el retorno rápido de nuestras aves.

Es innegable, que los vientos y la masa de palomas, hacen la ley en las etapas de viajes, y que la situación particular de ciertos palomares, en relación a la linea de vuelo, es igualmente una ventaja para los aficionados que se encuentran en esta situación privilegiada.

La paloma pertenece al grupo de las aves con instinto gregario: esto significa, que ama volar en grupo, y es por esto, que se cita la ventaja de la masa, y que representa un hándicap para la paloma que debe salir de esta masa para seguir una linea de vuelo diferente a las concurrentes que pueden permanecer agrupadas, para retornar a su palomar situado sobre una linea próxima a la linea de vuelo de la masa.

La naturaleza de las regiones atravesadas, juega igualmente un papel favorable o desfavorable, puesto que las palomas que vuelan en llano, tienen una ventaja muy marcada sobre las que alargan su recorrido, al tener que sobrevolar montañas, descender en los valles, remontar a continuación, etc, etc.

La influencia de los vientos dominantes juega igualmente un papel de situación privilegiada según las direcciones que las palomas deben tomar para volver en ellas.

Es innegable que los palomares situados sobre la linea Oeste de la linea de retorno, se be-

nefician de una ventaja en relación a los que se alejan de la linea de vuelo, desplazados hacia el Este del país, si las sueltas tienen lugar al Sur!

Lejos de mi espíritu, la intención de atizar la polémica de las situaciones privilegiadas o no; pero, en el interés del mismo deporte, la verdad debe ser dicha. Que aquellos que se sientan aludidos, sean bastante deportivos, para admitir esta referencia.

En cuanto al viento, juega igualmente un papel muy importante según su predominancia, y sin duda, da ventaja a las aves que se benefician de el.

Una gran homogeneidad de vuelo, es la que domina las vastas planicies de Francia, apenas entrecortadas por algunas montañas, como es el caso del 'llano de Beauce' que sobrevuelan las palomas que se dirigen hacia el Noroeste para volver a su palomar.

La prueba de mis consideraciones esta largamente demostrada por los resultados controlables de los concursos nacionales cuando los lugares de suelta están situados sobre una linea que parte del fondo de Francia, y que se desplaza hacia hacia el Oeste: lo que es el caso para los puntos de suelta como Pau, Dax, San Vicente, Mont de Marsan, Bordeaux, Libourne, Angouleme, etc.

Pretendo que, con tiempo calmado y claro, en las etapas citadas, los palomares del Noroeste de nuestro país, están aventajados sobre los palomares situados hacia el Este del país!

Cuando el viento sopla del Suroeste, son los palomares del Centro de Bélgica los que están aventajados!

Cuando el viento sopla del Oeste, son los palomares del Este los que tienen ventaja!

Cuando el viento sopla del Noroeste y del Este, son los palomares del Oeste los que tienen ventaja!

Os daréis perfecta cuenta de las diferentes polémicas que enfrentan, a los aficionados belgas en general, sobre estas influencias diversas!

Personalmente, pretendo y deseo, que por el interés nacional, la linea de vuelo, ideal para los nacionales, permita colocar a todos los palomares belgas sobre el mismo plano de igualdad, con tiempo normal, seria una linea mediana que siga y pase por Montlucon, Aurillac, Albi, Carcasonne! Porque, a partir de estos puntos de suelta, todas las palomas belgas, encontrarían las mismas dificultades, y harían una distancia igual relativa a sus coordenadas, visto que la topografía de las regiones atravesadas seria la misma, para las palomas del Este, del Centro, y del Oeste del país.

Una prueba de los argumentos avanzados, esta demostrada por la mayor regularidad en el reparto de los premios, en los concursos organizados por el 'Cureghem Centre', cuyos puntos de suelta se encuentran ya en la linea de vuelo que acabo de definir.

Si, he desarrollado mi punto de vista en esta tesis, es por perseguir el único bien siguiente: colocar a todas las regiones belgas sobre el mismo plano de igualdad evidente y equitativo, y que tendría la doble ventaja:

(1) Contribuir a apaciguar las querellas y la polémica que divide a los colombófilos de nuestras diferentes comunidades, al sujeto de las situaciones privilegiadas de los palomares en relación a las lineas de vuelo actuales.

(2) Traducir sobre el plano nacional como internacional el valor real de la paloma belga que llega a triunfar en las pruebas, donde todos los sujetos estarían bajo un plano de igualdad perfecta. Esta puesta a punto debe ser hecha de una vez por todas.

Volvemos sobre la influencia del viento y concluimos:

(1) Con tiempo favorable, y condiciones atmosféricas normales, las pruebas cuyas sueltas tienen lugar al Oeste, se desarrollan de forma mucho mas rápida que las pruebas cuyas partida es hecha mas al Este: esta causa es debida a la topografía de las regiones sobrevoladas donde las dificultades aumentan al ir hacia el Este, lo que alarga de forma consecuente la distancia recorrida por las palomas que deben tomar el regreso hacia el Este, puesto que las coordenadas son mas reducidas que las distancias reales.

(2) La velocidad desplegada por nuestras viajeras, depende esencialmente de la dirección y de la fuerza del viento.

(3) Los vientos mas favorables son los que soplan del Suroeste; porque, los vientos que soplan del Noreste son mas fríos y ralentizan la velocidad de vuelo de las palomas que vuelan hacia el norte como hacia el Este; estos vientos agotan mas a las palomas cuando la velocidad disminuye a medida que la distancia se alarga. El frio es muy perjudicial para la paloma que debe volar una prueba con este tiempo.

LA ALTITUD DE VUELO

En este mismo capitulo, vamos a incluir este punto debido al hecho de que tiene relación con los elementos atmosféricos.

La paloma vuela a una altitud máxima de 250 metros. La altitud es regulada según los elementos atmosféricos, y esta en relación con la topografía de las regiones atravesadas, o mas bien sobrevoladas:

(1) Con tiempo claro, calmado y soleado, la paloma vuela a su altura máxima.

(2) Con tiempo calmado y cubierto, sin lluvia, la paloma vuela entre 100 y 150 metros.

(3) Con tiempo lluvioso y viento del Sur o del Oeste, la paloma vuela a unos 150 metros.

(4) Con tiempo de lluvia y viento del Norte, Noroeste, o Este, la paloma se aproxima al suelo, y va rozando las colinas; es entonces cuando los retornos son mas laboriosos, y las distancias se alargan según los obstáculos a franquear.

(5) Con tiempo bueno y viento soplando con cierta fuerza, la paloma no supera los 100 metros de altura.

(6) Con tiempo lluvioso, la paloma se eleva por encima de la capa blanca, y ejerce libremente su vuelo, en este caso, la paloma va a la aventura a alturas variables.

(7) En una región montañosa, donde la orientación es con frecuencia contrariada por altitudes diferentes, la paloma sigue los valles, se eleva luego para franquear los obstáculos así como los picos montañosos que pasa rozando, y cae después al llano, donde condiciona su altitud según las condiciones atmosféricas.

(8) Sobre el mar, la paloma vuela a la altura máxima, a fin de no ser incomodada por los vapores que se desprenden del agua.

CAPITULO 14

LA REPRODUCCIÓN Y LA FECUNDACIÓN

La célula es un ser microscópico de forma variable. Una célula completa esta constituida por tres partes:

(1) El protoplasma: Se presenta bajo la forma de un liquido viscoso, sembrado de numerosas

granulaciones, de naturaleza más densa: contiene el núcleo en suspensión.

(2) La membrana: Envuelve el protoplasma; es solida, permeable, y es atravesada por los líquidos cargados de materias nutritivas.

(3) El núcleo: Es la parte clave, cuyo papel es primordial para la reproducción. El núcleo es el verdadero órgano de la herencia, que asume la transmisión de los caracteres de los padres a sus descendientes.

LA FECUNDACIÓN

Es la fusión del ovulo y del espermatozoide. Inmediatamente tras el acoplamiento, y gracias a su órgano de propulsión, los numerosos espermatozoides, son propulsados en las vías genitales de la hembra, y así se encuentran con los óvulos procedentes del ovario, hacia los cuales se dirigen en muy gran numero.

Los óvulos, están envueltos por una membrana gelatinosa a través de la cual, los espermatozoides buscan penetrar.

Cuando un espermatozoide llega al protoplasma del ovulo, lo penetra y abandona su órgano propulsor; luego, en condensación con la capa periférica del protoplasma femenino, forma una membrana especial que hace imposible la entrada de otros espermatozoides.

La mitad del núcleo, macho y hembra, se fusionan en uno solo para llegar así al estado de la fecundación, que es así completada.

CORRELACIÓN ENTRE HERENCIA Y FECUNDACIÓN

Es el fenómeno en virtud del cual, los descendientes se parecen a sus padres. Esta correlación, mantiene los caracteres ancestrales hasta la fijación de las variaciones.

El huevo encierra en potencia, todos los elementos proporcionales que harán al individuo adulto.

Si los padres pertenecen a cepas o razas diferentes, ciertos caracteres de las dos familias aparecerán en los descendientes. Esta es la prueba de que cada uno de los padres interviene por partes iguales o desproporcionadas en la transmisión de los caracteres, que al desarrollarse harán aparecer los caracteres de los padres.

Las células sexuales reunidas, llevan en ellas, toda la gama de factores hereditarios, tales como: la pigmentación del plumaje, la pigmentación del ojo, el color del pico y de las uñas, etc, etc. Todas estas particularidades diversas, y los caracteres intelectuales, existen en las células machos y hembras.

CAPITULO 15

LOS ENTRENAMIENTOS

Este capitulo es de gran actualidad, pues estudiamos la selección de las palomas destinadas a los viajes.

(1) Las paloma reproductoras

Las salidas son obligatorias con todo tiempo; que llueva, que hiele, que nieva, las palomas deben salir en todas estas condiciones climáticas.

Me dan horror los palomares 'cerrados', donde las ventanas y entradas no se abren más que cuando hace mucho calor. El aire debe penetrar abundantemente todo el año, basta simplemente con evitar las corrientes de aire. La paloma en buena salud soporta el frio y el calor, pero esto no significa que el frio puede poner a la paloma en forma, esa es otra historia!

Las palomas alojadas en palomares 'abiertos' con motivo de la reproducción, no son más que prisioneras que crían jóvenes a los que con frecuencia les falta robustez. Soy adversario de este sistema, pero comprendo muy bien al aficionado que ha adquirido una paloma de valor, y quiere criar jóvenes antes de arriesgarse a educarla, pero tan pronto críe algunos jóvenes, todo aficionado debe educar dicha paloma. En efecto, esta comprobado que el secuestro hace perder a la paloma su instinto de orientación, o al menos, la perjudica en este sentido, porque ¿como queréis que la paloma disminuida en su poder de orientación pueda transmitir este carácter en su integridad si no lo posee ella misma al máximo?

(2) Las viajeras

Además de las salidas cotidianas, estas palomas deben sufrir un entrenamiento suplementario, que consiste en sueltas bien organizadas.

Además, esta categoría de palomas tiene necesidad de adiestramiento, que debe hacerse con tiempo claro, y sobre distancias reducidas; de todos modos no sirve de nada multiplicarlas al infinito, no haríais más que fatigar inútilmente a vuestras aves, y terminaríais descorazonandolas al imponerles etapas muy cortas repetidas muy a menudo, cuando llega el día en que alargáis la distancia a recorrer. Tras tres o cuatro entrenamientos, una paloma inteligente habrá comprendido enseguida, o no comprenderá jamás.

He aquí por otra parte, el sistema que practico desde hace mas de 25 años consecutivos, y que tanto éxito me ha dado siempre:

Pichones del año:

Tras haber mudado 3 plumas, su educación escolar debuta como sigue: 1, 5, 20, 50 kms todos juntos, luego 50 kms soltados uno a uno. Tras este sistema de entreno, dejo en reposo a mis pichones. No obstante, es posible que si dispusiera de mas tiempo libre, podría jugar algunos pichones, no para mejorar sus prestaciones futuras, sino simplemente para jugar una u otra etapa atractiva, como el 'Bourges'.

Palomas de 1 año:

He aquí como procedo: 10, 50, 100, 200, 350 kms.

Palomas de 2 años:

Entreno como sigue: 15, 50, 150, 300, 500, 600 kms.

Palomas de 3 años:

He aquí mi sistema: 15, 50, 200, 400, 600, 750, 900 kms.

Palomas de 4 y más años:

Este es mi método: 15, 150, 300, 600, 950, 950 kms.

Acabo de exponeros mi método, como habréis podido observar, no juego mas que las etapas de larga distancia, y hasta París mis palomas vuelan solo como entrenamiento.

Es evidente que un jugador de velocidad, o de semifondo, no procedería de la misma manera.

Volviendo al porcentaje de perdidas registradas hasta este día, por la aplicación de mi mé-

todo, en el transcurso de un periodo de 25 años consecutivos, sitúo dicho porcentaje como sigue:

Pichones: de 20 me quedan 15.

Palomas de 1 año: de 15 me quedan 12.

Palomas de 2 años: de 12 me quedan 10.

Palomas de 3 años: de 10 me quedan 8.

Palomas de 4 y más años: de 8 me quedan 6; estas perdidas son en general atribuidas a los accidentes sufridos durante el vuelo de regreso, porque las palomas que han terminado el ciclo de entrenamiento de cuatro años sucumben por accidente y no por falta de orientación, cuando son encestadas en buen estado de salud y de forma. Esta es mi experiencia personal, la cual me permite situar así el problema.

CAPITULO 16

SIMILITUDES ENTRE EL CABALLO Y LA PALOMA DE CARRERA

En virtud de una larga carrera profesional consagrada a la cría caballar, me he podido dar cuenta de la similitud que existe entre la selección practicada en la cría del caballo, y la practicada en la colombicultura; los resultados obtenidos en estas dos especies, permiten las comparaciones, y se saldan con conclusiones idénticas en relación a las leyes de la herencia.

Recordare, que en lo que concierne a las razas de caballos destinados a las carreras; es el pura sangre ingles el que posee más lo que se llama 'influjo nervioso', y esta es la razón por la que lo tomamos como animal comparativo. Ahora bien, este pura sangre, cruzado con diversas razas de caballos, dan los 'media sangre'. De la unión de estos 'media sangre', no basta creer, que a pesar de ser su ancestro inicial el pura sangre, no nacen sin embargo mas que media sangres, y nunca verdaderos pura sangres!

He incluso, si se hacen combinaciones diferentes con sujetos que tienen como ancestro inicial este pura sangre, los productos permanecen siempre 'media sangres'. Para volver al pura sangre inicial, es necesario introducir durante seis o siete generaciones sucesivas, un pura sangre de gran valor!

Estas son las constataciones, que me han llevado a admitir que hay que aplicar las mismas leyes en colombofilia, y que ahí también, es necesario de tiempo en tiempo recurrir a la introducción de sangre nueva de gran valor, que yo califico de 'revitalizante'.

Todo esto me lleva a afirmar que, contrariamente a las afirmaciones de ciertos aficionados, no es posible en colombofilia mantenerse o progresar si de vez en cuando no se hace una llamada a un influjo de sangre nueva.

En virtud de esto que precede, concluyo:

(1) Que afirmar lo contrario, es negar la verdad.

(2) El cruzamiento de dos razas con diferente preferencia de vuelo, puede muy bien dar sujetos que se distinguen con viento racheado del Sur, y a la vez con viento procedente del Norte: Esta posibilidad existe por el hecho de que estas dos aptitudes no son antagonistas.

(3) Si estudiamos los cruzamientos entre las dos aptitudes, y suponemos que las primeras combinaciones, que dan sujetos mixtos que han perdido vitalidad y han progresado en apti-

tudes, es posible explicar que la unión de los cruzados con una de las dos preferencias, es apta para restablecer la velocidad, conservando intacta la ganancia de aptitudes adquiridas de forma permanente.

(4) Constato de forma precisa, que hay que añadir a la herencia directa, introduciendo de un tiempo a otro, un sujeto mejorador con una gran vitalidad.

(5) Hay que alejarse de la teoría de las leyes de Mendel, que están basadas unicamente sobre teorías que no están bastante confirmadas por la practica!

CAPITULO 17

LA FORMA Y LA ALIMENTACIÓN

Para traer una paloma en forma, hay que poder combinar tres factores esenciales:

(1) La salud:

Es con frecuencia una herencia de familia o de cepa. Depende de la habilidad del preparador. Depende de una alimentación perfectamente equilibrada.

Herencia de familia: Ciertas familias reflejan más salud que otras, como ciertas cepas están más sujetas que otras a ciertas enfermedades.

En dependencia del hábitat: La salud no sabría existir en locales insalubres, super poblados, oscuros, y que la mayor parte del tiempo les falta aire y luz. No creáis que los ventiladores pueden suplir la falta de aire: Pueden evacuar el aire viciado de lugares localizados, pero no podrían en ningún caso asegurar la renovación o la persistencia del aire verdaderamente oxigenado, del que nuestras palomas tienen una necesidad permanente.

El revestimiento del suelo, del que se habla tanto, y que parece volver de moda, termina por volverse un nido de insectos, y de verdaderos cultivos microbianos, y abren la puerta a la insalubridad. En lugar de recurrir a los colores vistosos para tapizar las paredes del palomar, utilizad la cal viva, esta sera de lejos mucho menos costosa, y ciertamente más higiénica.

(2) La alimentación equilibrada:

Este problema es simple y complicado. Simple porque en el comercio existen excelentes mezclas perfectamente equilibradas, y compuestas por los especialistas en la materia. Este problema es complicado, si os dedicáis vosotros mismos a componer vuestras mezclas.

No pretendo de ningún modo imponer formulas, pero insisto particularmente sobre el equilibrio de los componentes, esto porque sus porcentajes deben ser respetados, según las proporciones incorporadas: Proteínas / carbohidratos / grasa / minerales.

Lo que es indispensable, es que podáis suministrar a vuestras aves, un complejo multivitamineral completo, sobre el que me extenderé al final del capitulo.

Para documentaros, os voy a dar algunas precisiones sobre el valor alimenticio de los granos normalmente incorporados en las mezclas, y que pueden desequilibrar una ración, si ignoráis los limites. Decimos enseguida que los granos en general, son pobres en minerales. Veamos sus diferentes limites.

Las proteínas: Se encuentran en las leguminosas en general (guisante, veza, feverol, etc). Las proteínas son necesarias para el crecimiento y la reparación de los tejidos. Contienen algunas materias minerales, pero en cantidades insuficientes, si se las considera sin un

aporte suplementario de minerales propiamente dichos. El exceso o abuso de proteínas, es anti económico y se corre el riesgo de traer intoxicaciones alimentarias graves, que conducen a problemas diversos.

Los carbohidratos: Se encuentran en cantidades suficientes en los cereales. Su digestibilidad es grande, y se sitúa en el orden siguiente: maíz, trigo, cebada, avena, arroz, por los más usados. El exceso de almidón trae como las oleaginosas (colza, linaza, etc) un estado grasoso que es bueno evitar, pero no obstante menos peligroso que el exceso proteico.

Las vitaminas no se encuentran en cantidades suficientes en los granos, pero los germenes son ricos en vitaminas B y E. En periodo de muda, el maíz conviene particularmente bien, porque favorece la untuosidad de las plumas.

El buen tiempo: Sobre este punto, se nota la impotencia del colombófilo, pero la temperatura clemente es necesaria para permitir la puesta en forma de las palomas; un calor artificial llevado al palomar, no tiene el mismo efecto que el Sol, que ademas difunde sus rayos vitaminados; y además cuando la temperatura normal del exterior cae, la falta de calor hace caer a la forma adquirida en el palomar, puesto que vuestras aves se encuentran en contacto con una temperatura variable e inconstante.

Podemos concluir este capitulo como sigue:

(1) Una alimentación mal equilibrada es tan mala como una epidemia.

(2) Una alimentación mal equilibrada puede conducir una colonia a la ruina.

(3) Una alimentación racional contribuye al éxito.

(4) Ningún grano servido solo puede constituir una comida completa.

(5) Un complejo multivitamineral completo es una necesidad alimentaria en una ración bien equilibrada.

La necesidad de un complejo multivitamineral completo: Todas las materias que componen tal formula deben provenir de materias naturales frescas. El complejo multivitamineral no debe ser incorporado a la mezcla de granos, porque esto obliga a las aves a consumir a la fuerza, cuando las necesidades de cada individuo es diferente bajo este aspecto. La mezcla se coloca a libre disposición en un recipiente protegido, donde las palomas se sirven según sus necesidades bien determinadas según su edad, su desarrollo, la reproducción que les es impuesta, y las fatigas ocasionadas por los viajes, etc.

¿Algunos complejos son más apetecidos que otros? Hay que desconfiar de los complejos a los que se añade un exceso de olor, que las hace en ese momento comer por placer, lo que puede en este caso, traer un desequilibrio de racionamiento. No hace falta que el complejo contenga un 'estimulante activo', como se hace con las golosinas para incitar a su consumo. Con semejante proceder, haréis consumir a las palomas, cantidades desordenadas, que harán más mal que bien.

CAPITULO 18

LAS DROGAS Y LA SALUD

Lejos de mi espíritu, la menor idea de criticar todo el bien que la ciencia nos ha aportado en este terreno, porque las diferentes formulas farmacéuticas especiales, puestas a punto estos últimos años, permiten curaciones, y prevenciones que algunas veces los fabricantes y los investigadores mismos, están asombrados de los resultados espectaculares que han ob-

tenido con ciertos productos. Si he consagrado un capitulo al empleo de las drogas, es porque voy a insistir sobre el empleo abusivo, y no indicado de ciertas especialidades, cuando ellas no son recetadas por los hombres de ciencia!

Cuando alguna cosa ocurre en el palomar, en lo que concierne al estado sanitario de vuestras aves, consultad inmediatamente a un veterinario especializado en la materia, y existen ahora hospitales especializados donde todo es perfecto.

Como os habéis podido dar cuenta, estoy enteramente de acuerdo en este terreno, y me conformo con las instrucciones científicas en la materia. Donde no lo estoy, es con con el empleo de productos sin conocer las dosis y su empleo exacto. Estas especialidades deben permanecer esencialmente científicas, y no comerciales! Aquí, igualmente, pongo a los aficionados en guardia contra los charlatanes de toda clase, que harán consumir a vuestras palomas productos que no tienen nada de farmacéuticos, y que con frecuencia son tóxicos.

Me sucedió que fui a visitar a un colombófilo, y a la entrada de las instalaciones, observe todo una gama de productos de lo mas diversos, hasta tal punto que me pregunté, si estaba visitando un palomar o una droguería!

Lo que importa introducir ante todo en un palomar es antes que otra cosa, buenas palomas, tratarlas higiénica y alimentariamente bien, y luego la Naturaleza se encargará del resto!

No sabría daros más que los consejos siguientes:

(1) Sed parsimoniosos con la distribución de la comida (nutrid bastante... jamás mucho).

(2) No escuchéis las tonterías de los aprendices de brujos en la materia.

(3) Procuraros buenas palomas, y alojarlas en locales higienicamente bien concebidos.

CAPITULO 19

MI MÉTODO PERSONAL

No clasificaría este capitulo bajo el calificativo de técnica pura, sino simplemente de práctico.

Expongo claramente un método seguido durante 25 años, y al cual voy a permanecer fiel, puesto que me ha procurado las más envidiables satisfacciones.

He aquí los puntos principales, según los grupos y las edades de las palomas; ya he hablado de las distancias de entrenamiento, sobre las que no volveré más.

Los pichones: Son separados hacia la edad de 20 a 22 días, y son alojados en un local especial, desde el cual pueden familiarizarse con los alrededores del palomar. Como comida, reciben la misma mezcla que sus padres recibían durante el periodo de cría propiamente dicho. Durante los primeros días del destete, tienen continuamente a su disposición la comida; cuando comen bien, son alimentados dos veces por día a horas fijas. Cada semana. Son tomados en mano. Sin que tenga en cuenta su origen; porque todo sujeto que deje un poco que desear, es inmediatamente sacrificado. Su entrenamiento comienza tras la caída de la tercera pluma. Tras la muda, son seleccionados muy severamente, y los que son elegidos para quedarse, reciben su ficha de origen, a fin de permitirme combinar los acoplamientos durante la primavera siguiente.

Las palomas de 1 año: Son acoplados como las otras hacia el comienzo de marzo, y según el caso, crían una o dos rondas de pichones; tras lo cual permanecen acopladas, y son en-

tonces entrenadas hasta 300 kms; las más regulares, y las más resistentes son conservadas.

Las palomas de 2 años: Entrenadas sobre huevos, luego crían una tanda de jóvenes, después son puestos en viudez sobre huevos de 10 días; entonces son jugados sobre etapas que les conducen hasta los 500 o 600 kms, e incluso más. Para después, acoplarlos, y dejarles criar una tanda de jóvenes.

Las palomas de 3 años: Acopladas igualmente hacia el 1 de marzo, son conducidas como las de 2 años, y van hasta San Vicente, Barcelona, o Marsella. Tras los concursos, crían también una tanda de jóvenes.

Las palomas de 4 años y más: Acopladas y conducidas como las de 2 y 3 años, van en tres o cuatro etapas hasta Barcelona y Marsella. Tras los viajes, crían su tanda de jóvenes.

Todas las palomas permanecen acopladas hasta el final de diciembre o principios de enero; durante este periodo vuelan libremente, y están en libertad completa todos los días a pesar de las intemperies; no son alimentados más que una vez por día, por la mañana, y las entradas permanecen abiertas día y noche.

Cuando las palomas son separadas, salen diariamente, pero de forma limitada (durante la limpieza del palomar).

LOS DIFERENTES MÉTODOS DE JUEGO

Puesto que ya he expuesto mi método personal, veamos cuales son los métodos que pueden ser empleados:

(1) En cuanto a la viudez ¿es preferible criar o no?:

Por mi parte, no veo ningún inconveniente en que un sujeto en buena salud pueda criar antes de la puesta en viudez; porque un sujeto que cría respeta el ciclo natural normal que constituye la cría; y no veo porqué hay que desobedecer esta ley natural! Si se trata de aves débiles, la cría puede causar problemas; pero entonces es la salud la que falla, y el éxito estará comprometido también durante los viajes, como en el momento de la cría.

(2) Los vuelos de los viudos:

Algunos aficionados, son partidarios de los vuelos forzados, otros prefieren los vuelos libres. Como soy adversario de las imposiciones, aconsejo los vuelos libres. Por la mañana, los vuelos están limitados, entre 1 hora y ½ hora, pero por la tarde, están limitados entre 1 hora y 2 horas, según la distancia que van a recorrer las palomas en las etapas de fondo. Por la mañana, las palomas son racionadas en la comida, pero por la tarde comen a voluntad.

(3) ¿Hay que mostrar las hembras a la salida?:

He utilizado los dos procedimientos; nunca observé ninguna ventaja en uno u otro proceder. Por esto no las muestro más.

(4) ¿La viudez es preferible al natural?:

Respondo de forma formal: La viudez no transforma una paloma mediocre en una paloma buena, ni a la inversa. No obstante, esta probado que actualmente, la mayoría de aficionados practican la viudez. Es mucho más fácil por el hecho de que la limpieza del palomar esta reducida al mínimo. Por otra parte, el juego al natural exige conocer mejor las posiciones de nido favoritas de las palomas, que no pueden ser encestadas en cualquier posición. Todo esto no significa de ningún modo que el juego al natural haya que abandonarlo.

CAPITULO 20

EL FUTURO DE LA PALOMA DE FONDO

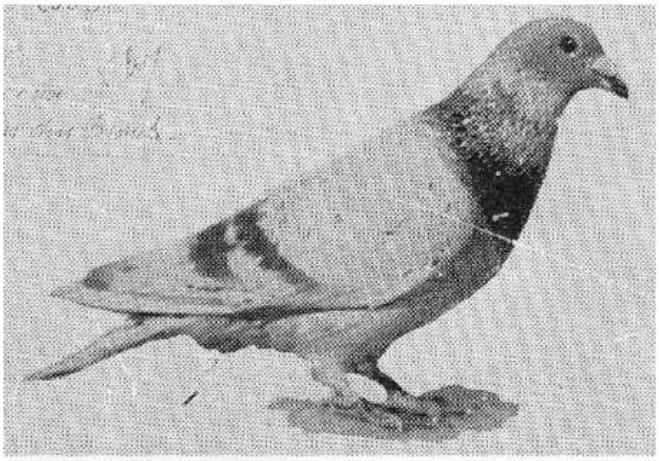
Terminando este libro, deseo decir a todos mis lectores, la gran satisfacción que siempre he sentido por la etapas de fondo. Para llegar a triunfar en tales pruebas, hacen falta palomas perfectamente seleccionadas en todos las cualidades. Todo mi cultivo siempre ha estado basado sobre tipos capaces de vencer en estas etapas.

A pesar de mis múltiples ocupaciones profesionales, con frecuencia he triunfado en este genero de pruebas, y he obtenido satisfacciones envidiables.

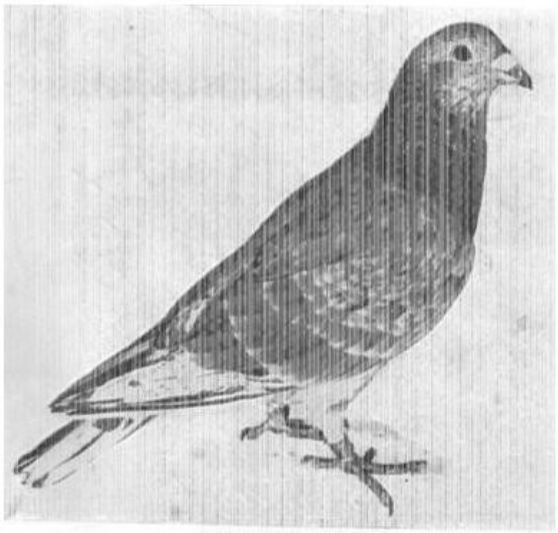
Una paloma que se distingue sobre las distancias largas, adquiere un valor deportivo y comercial inigualable.

Hace algunos años, los concursos de fondo, no reunían más que contingentes limitados, y formados por los aficionados pudientes; hoy día, los contingentes han aumentado considerablemente, y provienen de todos los rincones del país; por este hecho se han vuelto accesibles, y son practicados por numerosos aficionados modestos; y no es raro que alguno de estos pequeños palomares gane un nacional, y que muchos de ellos se clasifiquen en cabeza en estas pruebas. Lo que yo saludo con honor; y representa una necesidad vital para el deporte más democrático que existe, y es una garantía para su continuidad. Esta evolución es deseable.

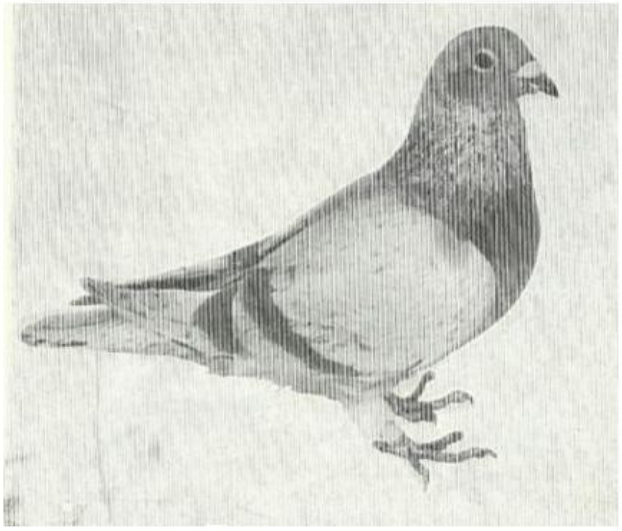
Si en el curso de estos resúmenes, he señalado mi preferencia por las palomas y las etapas de larga distancia, no es con el fin de descorazonar a los jugadores de distancia pequeñas y medianas; lo que deseo es que el numero de participantes en las pruebas de fondo, venga de año en año, a reforzar y engrosar las filas de los jugadores de fondo. Es en todo caso el deseo que tengo, y deseo a cada uno el éxito según la devoción aportada.



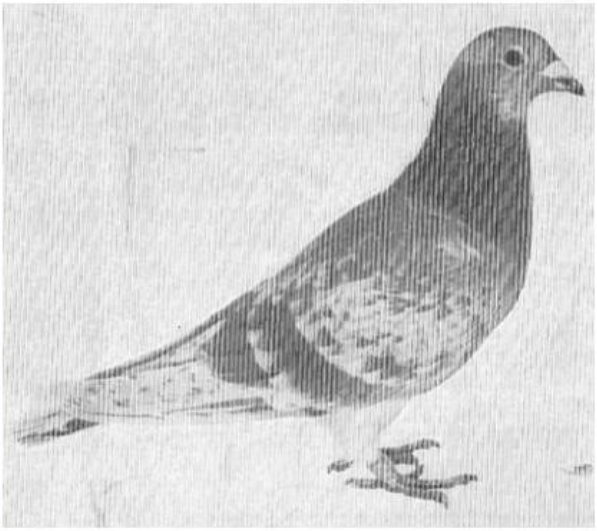
LE BON PALE - 8025538-65
Un Bricoux-Van den Broucke, joué spécialement dans le fond
A remporté notamment un 28e et un 93e nat. de Barcelone



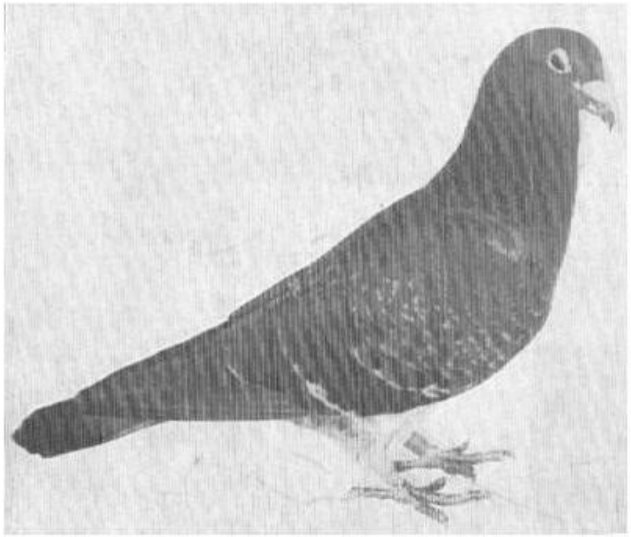
MALE ROUX - 42416-74
Fils du «Marseille»



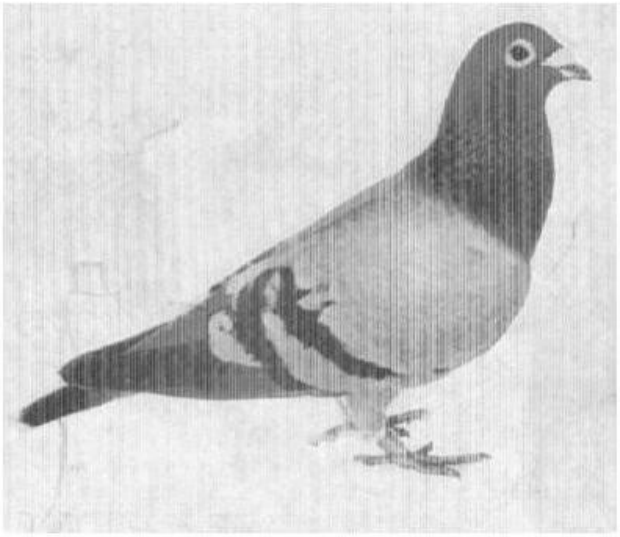
MALE PALE 8008045-72 (1er prix à La Souterraine) fils du «Bon Pâle» 8025538-65 qui réalisa 5 prix de 5 eng. au fond, dont 3/3 à Barcelone



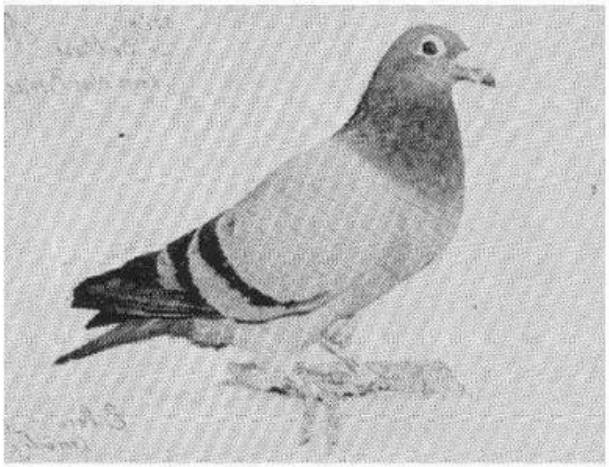
MALE ROUX - 8008685-73
Fils du «Bon Pâle»



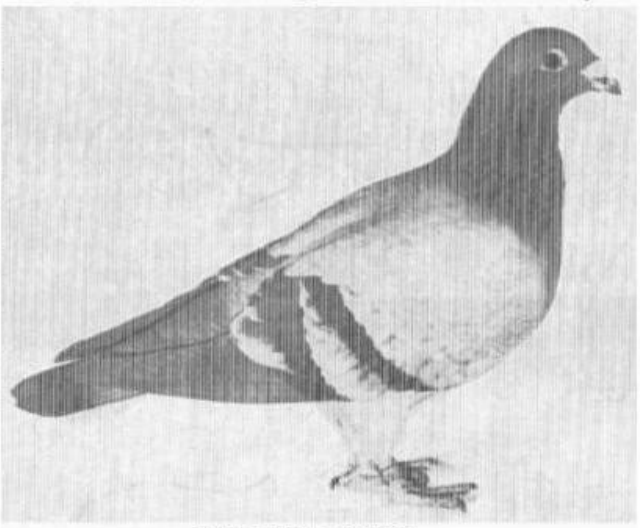
LE «MARSEILLE» - Ecaillé 8035161-68 - Un Delbar-Van den Broucke
10 prix de 10 eng. au fond, dont 5/5 à Barcelone



LE «PETIT BLEU» 8045310-69, fils du «Bon Bleu» 8025520-65
(qui réalisa 4 prix de 4 eng. au fond dont 3/3 à Barcelone)



LE BON BLEU - 8025520-65
Un Delbar-Van den Broucke - Voyageur et reproducteur incomparable. A remporté notamment un 53e de Clermont-Ferrand, 120e et 367e national de Barcelone



MALE BLEU - 42430-74
Fils du «Bon Bleu» 8025520-65